

Frandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

REGION AUVERGNE

Bulletin technique n°02 du 16/02/1998- 1 page

Maïs

Colza

Charançons de la Pyrale tige Lutte biolog

Le vol a débuté dès le 11/02 particulièrement dans les parcelles bien exposées et précoces. Les prises ont été au début en majorité de charançons de la tige du chou (Ceuthorrynchus quadridens) qui est non nuisible pour le colza, mais quelques individus du gros charançons de la tige du colza sont aussi présents (le plus dangereux). Au 16/02 on assiste à une augmentation sérieuse de l'activité de ce gros charançon.

Les conditions climatiques que nous connaissons depuis le 08/02 sont très favorables à la réalisation du vol. En effet, les premières captures ont lieu dès que les conditions suivantes sont réunies durant trois jours consécutifs :

✓ Température maximale supérieure à

10 °C,

✓ Ensoleillement important et absence de pluie,

✓ Temps calme.

NB: Le gel nocturne n'est pas un facteur limitant.

Les femelles seront prêtes à pondre rapidement avec la persistance du beau temps et des températures élevées.

Surveillez attentivement vos cuvettes jaunes. L'intervention sera positionnée 8 à 10 jours après les premières captures soit à compter du 20/02 en utilisant un pyréthrinoïde homologué. Toutes les parcelles de colza de la région doivent être protégées impérativement contre les charançons de la tige.

D3

Lutte biologique avec les Trichogrammes. (Trichogramme TR 16 - Biotop - Groupe UNCAA)

L'utilisation de trichogrammes (insectes auxiliaires, parasite de la pyrale) s'inscrit dans un mode de lutte biologique. Cette méthode de lutte permet de respecter les insectes utiles, les utilisateurs et il ne présente aucun risque vis à vis de l'environnement.

Depuis 1997, le traitement est réalisé grâce à un seul lacher sous forme de capsules placées dans des diffuseurs à accrocher aux plantes à la dose de 300 capsules par hectare juste avant les pontes de la pyrale.

Les Trichogrammes sont d'une efficacité comparable à la lutte chimique classique. Ils doivent donc être particulièrement recommandé dans les zones sensibles comme les zones périurbaines (là où les dérives de produits sont génants pour les habitants), cours d'eau, périmètres de captage (traitement aérien).

Ce produit étant fabriqué sur demande, il vous faut déjà passer commande au plus tôt auprès de votre fournisseur habituel.

Service Régional de la Protection des Végétaux Site de Marmilhat BP 45 63370 LEMPDES Tèl: 04-73-42-14-83 Fax: 04-73-90-83-70

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de la DRAF AUVERGNE

Le Directeur-Gérant : Jean-François CHAUVEAU

Publication périodique C.P.P.A.P. n°2315AD ISSN n°1254.6372 Tarif: 320 F

490



Colza

Charançons de la tige : intervenir dès le 20/02.

Maïs
Lutte
Trichogrammes.

761

0